Inde	ex of C	laims	

Application No.	Applicant(s)
10/647,168	CUMISKY ET AL.
Examiner	Art Unit
Steven Wong	3711

✓	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ц.					J		Ь_	<u> </u>
Cla	im					Date	<u>e_</u>			
	_	🚓								
Final	ا <del>ق</del>	7/8/04								
i <u>E</u>	<u>'</u>	F								
		L	<u></u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	L	<u>_</u>	_		Щ
	1 2 3 4 5 6 7	V	_	_		<u> </u>	_		L	
_	2	V	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	3	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	Ш
	4	<u> </u>	_	_	<u> </u>	┡	_	<u> </u>		_
	5	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	9	⊢	⊢	-		_	-	-		Н
<u> </u>		-	⊢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	├	⊢	Н
$\vdash$	8		_	├	<u> </u>	⊢	$\vdash$	⊢	┝	-
$\vdash$	10	├	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	⊢	-
	11	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
-	12	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b>—</b>	13	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	1	$\vdash$	$\vdash$	H
	14	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	15	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	т	H
	16	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	11 12 13 14 15 16	_	$\vdash$	$\vdash$	H	H	_	H	<del>                                     </del>	H
	18	-	-			$\vdash$	Т	┢	$\vdash$	$\vdash$
	19			T		Г				
	20			Г						
	18 19 20 21									П
	22					Г				
	23									
	24									
	22 23 24 25 26			L	L	_	<u>_</u>		_	
L	26		_	$\perp$	L	_	┖	_	L_	Ш
<u> </u>	27		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	
	28	<b>.</b>			<u> </u>	_	╙		<u> </u>	Ш
	29		<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>	
	30	_	<u> </u>	-	_		<u> </u>	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	31	_	-	-	$\vdash$	_	⊢		┝	
$\vdash$	32 33	⊢	$\vdash$	-	├	┝	├	_	├	-
$\vdash$	34	H	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		-	Н
-	35	-	<del> </del>	$\vdash$	┝	-	-	$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	36	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	Н
$\vdash$	36 37	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H
	38	<u> </u>	-	Н	$\vdash$		<del>                                     </del>	_	$\vdash$	Н
	39		Т				1			H
	40		Т	П		П	Г		Г	П
	41								Г	
	42									
	43									
	44									
	45						$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	46	L	<u>_</u>	<u>L</u>	L	<u> </u>	_		L	Ш
$\square$	47	<u> </u>		$\sqcup$	L_	<u> </u>	L.	L	<u> </u>	Ш
$\square$	48	_	_	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	L.,		Ш
	49	$ldsymbol{le}}}}}}$	L	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		匚	Ш

Cla	aim				[	Date	е			
		_						Г		
-	Original	l		l					l	
Final	اق	l		l		Ì			l	
LL	5	l							l	
			_	_	<u> </u>			_	╙	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	51_									
	52								l	
	53									
	51 52 53 54 55	Г							Г	Г
	55		_	Т	T	<u> </u>	Г		$\vdash$	
$\vdash$	56	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	56 57	┝	$\vdash$	⊢	-	-	┝	$\vdash$	-	-
	57	├	⊢	⊢	⊢	-	-	_	┝	├─
<del> </del>	58 59	⊢	_	├-		-	H	_		⊢
	59	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	_	L		┞	<u> </u>
<u></u>	60		_	_	L	L			_	<u> </u>
	61			_	_	_			$oxed{oxed}$	L
	62						<u> </u>	<u> </u>		
	61 62 63				_					
	64 65	Г				Г				
	65	Г					Г		Г	Г
<b></b>	66	-	$\vdash$	$\vdash$	1		┢	$\vdash$	$\vdash$	_
$\vdash$	67	├	$\vdash$	⊢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢
-	68	├─	┝	⊢	┢	-	$\vdash$	_	┢	⊢
-	60	⊢	⊢	⊢	⊢	-	-	┝	$\vdash$	⊢
<u> </u>	70	┝		⊢	⊢	⊢	-	-	$\vdash$	⊢
	70	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<del> </del>	<u> </u>	_	┡	├
<u> </u>	/1	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	72	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>	_
	69 70 71 72 73 74		_							匚
	74	L							匚	L
L	75 76 77			٠.		_				
	76									
	77									
	78 79									
	79			_						
	80					<u> </u>			_	Т
	81	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	┢	Ι-		_	$\vdash$
$\vdash$	82	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	┢
$\vdash$	83	_	$\vdash$	┢	┝	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝
H-	0.4	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	-
H-	84	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$
<u> </u>	85	<u> </u>	├—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	┝
<b> </b>	86 87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<b></b>	87	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	88	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\vdash$		_	<u> </u>	ļ
L	89	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	Ш	Ш	L_	L_	<u> </u>	L.
	90		L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L		L		L	L
	91		L	L			L			L
	92		Ĺ							
	93		Г							
	94		П	Г			П			Γ
	95				Г					
<b> </b>	96	<b>-</b>	1	1	Н	Н	_		Т	$\vdash$
$\vdash$	97	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
-		-	-	H	Н	$\vdash$	-	-		⊢
<b>├</b>	99	<u> </u>	-	<b>-</b>		<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	⊢

Cli	aim				(	Date	 e			
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103		_	匚	匚	_				
	104 105			L			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	Ш
	105		$oxed{oxed}$		<u> </u>		L	_	L	Щ
	106		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	107 108 109	_		⊢	⊢	$\vdash$	⊢	├	⊢	Н
	108	-		-	⊢	<u> </u>	┝	┝	⊢	Н
	1109	$\vdash$	⊢	-	⊢	$\vdash$	├	-	⊢	Н
	111	-	⊢	⊢	⊢	-	-	┢┈	┢╌	Н
_	112	┢	┝	┢	⊢	┝	┝	┢	⊢	Н
	113	<u> </u>	$\vdash$	一	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н
	114	Т	$\vdash$		1				Ι-	Н
	115	Т	$\vdash$							П
	110 111 112 113 114 115 116									
	117 118 119									
	118									
	119									
	120				$\Box$					
	121		_	L			L	L		Щ
	122		<u> </u>	<u> </u>				_		
	123			_	_		L	<u> </u>		Ш
	124	$\vdash$	_	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	125	$\vdash$	_	⊢	-	_	-	_	_	Н
-	126	$\vdash$	_	-		H	$\vdash$	<u> </u>		Н
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131			$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	120	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	⊢	<del> </del>		Н
	130	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	⊢	$\vdash$	┢	-	Н
	131	-	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
_	132	_	_	$\vdash$	Г	-	$\vdash$	_		Н
	133									$\Box$
	132 133 134 135 136 137 138 139									
	135									
	136									
	137	_		_	L			<u> </u>		Ш
	138	$\perp$		_	ᆫ	_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	Щ
	139		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		Ш
	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		_	<u> </u>		Ш
	141	_	_	<del> </del>	⊢	-	-	⊢	├-	Н
	142	$\vdash$	Ь_	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	├-	Н
_	143 144	-	-	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	-	Н
	145	-	-	-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$
	146	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	147			-	-	-	<u> </u>	-		$\vdash \vdash$
	148		-	$\vdash$	Н		$\vdash$	-		Н
	149	-	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$		-		$\vdash$
	150		Н	╁		Н	Н	Н	<b>-</b>	Н